



OPTEC Industries

Focus on your needs

# RapidEye® – RapidView®

## Contrôle de remise à zéro d'aiguilles sur montres mécaniques en utilisant une caméra rapide

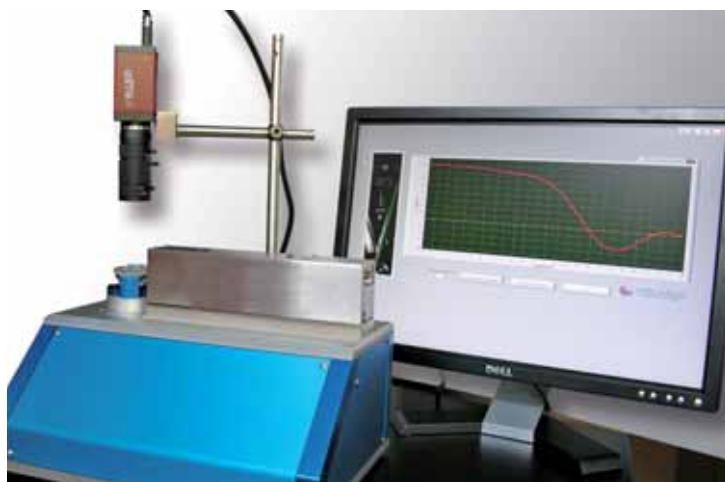


Cadence :  
1000 images / secondes

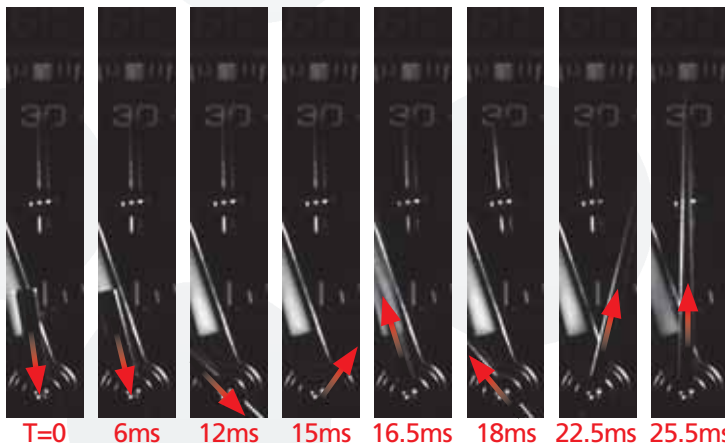


Synchronisation avec  
un palpeur force-distance\*  
pour le crantage

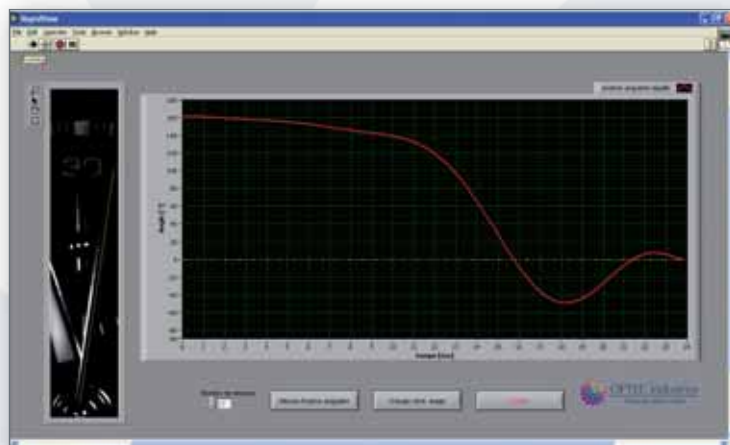
\* voir fiche produit  
palpeur force-distance



Visualisation  
du mouvement de l'aiguille  
pendant la remise à zéro



Exploitation  
des mesures rapides  
par notre logiciel  
RapidView®



[www.optec-industries.com](http://www.optec-industries.com)

2, Grande rue – 25390 GUYANS-VENNES – France – Tél. + 33 381 436 999 – Fax : + 33 381 436 992



OPTEC Industries

Focus on your needs

# RapidEye® – RapidView®

## Mesures vibratoires par caméra rapide sur des sous ensembles

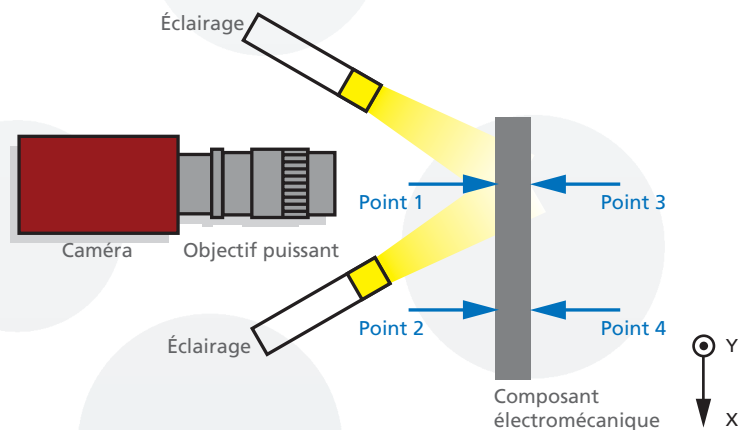
- Analyse de chocs
- Mesures de phénomènes transitoires
- Analyse de vieillissement

### Performances de mesure

- Jusqu'à 1000 images/s
- Résolution de mesures jusqu'au micron
- Compatible exploitation par un PC standard

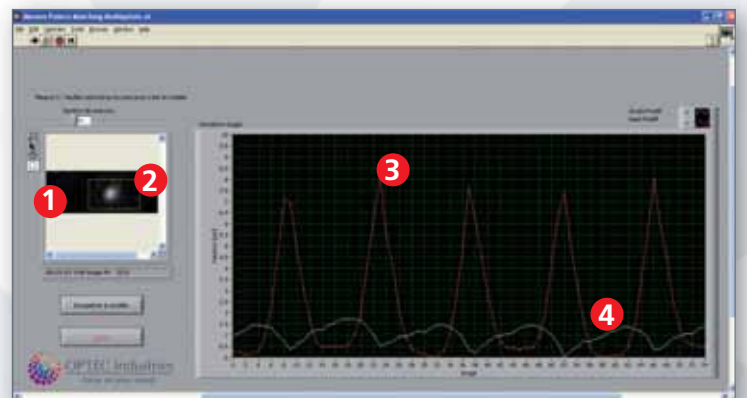
### Exemple d'application

Analyse dynamique d'un ensemble électro-mécanique par notre système optique RapidEye®



Exploitation des mesures rapides par notre logiciel RapidView®

- Image de la série en cours
- Zone contrastée modèle
- Allure de l'amplitude de la vibration en Y
- Allure de l'amplitude de la vibration en X



[www.optec-industries.com](http://www.optec-industries.com)

2, Grande rue – 25390 GUYANS-VENNES – France – Tél. + 33 381 436 999 – Fax : + 33 381 436 992